

Mechanické filtry na
vodu
WATERFILTER AP-EASY
WATERFILTER AP-EASY HT

Waterfilter

Návod k instalaci a použití



WATERFILTER AP-EASY



WATERFILTER AP-EASY HT

Krátký popis produktu:

Filtr WATERFILTER AP-EASY je určen pro filtraci hrubých mechanických nečistot ze studené vody (filtr AP-EASY HT je určen pro styk s teplou vodou do max. 80°C). Filtr je proplachovací, a je určen pro styk s pitnou vodou. Tento filtr byl vyroben s ohledem na italskou direktivu DM 443/90.

Vodní filtr AP-EASY je určen na filtraci vody pro lidskou spotřebu nebo průmyslové účely. Zpravidla jde o filtraci ze studen a vrtů nebo městského vodovodního řádu. Použitím nefiltrované vody pro bytové rozvody se může poškodit potrubí, uzávěry a baterie na vodu.

Jednoduchý a snadný mechanický filtr série AP-EASY je určen pro odstranění mechanických částic, písku, jílu atd. Hlavice filtru se vyrábí z polypropylenu a obsahuje mosazné přípojky pro spolehlivou instalaci. Nádoba filtru se vyrábí z průhledného materiálu SAN. Nádoba filtru AP-EASY HT se vyrábí z průhledného materiálu TROGAMID. Balení také obsahuje drenážní ventil a proplachovací nylonovou filtrační vložku 80 mcr. Filtr je velmi jednoduchý na údržbu a provozování. Vyrábí se s přípojkami

různých rozměrů od 1/2" až do 1" 1/2. Tento filtr je ideální pro použití v domácnostech nebo v průmyslu, je určen jako první vstupní filtr hrubých nečistot.

Proplachování filtru:

Začněte proplachovat filtr pomocí otevření kulového ventilu v dolní části filtru. Při otevření ventilu tlakový průtok vody spláchne do odpadu z kulového ventilu akumulované nečistoty, které byli zachycené filtrem na vnějším povrchu filtrační vložky. Vyčkejte 5-10 vteřin než se filtr propláchně a zavřete kulový ventil. Proplach je tímto ukončen a Váš filtr je znovu připraven k provozu.

Technické informace AP-EASY:

MODEL	DELKA	PŘÍPOJENÍ	DOPORUČENÝ PRŮTOK	MAXIMÁLNÍ PRŮTOK	ROZMĚRY
			m ³ /h Δp=0,2 bar	m ³ /h Δp=0,5 bar	axb (mm)
AP EASY	9" 3/4	F 1/2"	2,8	3,8	122 x 388
AP EASY	9" 3/4	F 3/4"	3,8	4,7	122 x 388
AP EASY	9" 3/4	F 1"	4,8	5,9	122 x 397
AP EASY	9" 3/4	F 1" 1/4	5	6,1	126 x 410
AP EASY	9" 3/4	F 1" 1/2	5,3	6,3	126 x 410

Filtr WATERFILTER AP-EASY HT

Jednoduchý a snadný mechanický filtr série AP-EASY HT je určen pro odstranění mechanických částic, písku, jílu atd. Je určen především pro použití s teplou vodou nebo v provozu se zvýšeným tlakem. Hlavice filtru se vyrábí z mosazi, nádoba filtru je z průhledného materiálu Trogamid. Balení také obsahuje drenážní ventil a proplachovací nerezovou filtrační vložku. Filtr je velmi jednoduchý na údržbu a provozování. Filtr se vyrábí s přípojkami různých rozměrů od 3/4" až do 2". Tento filtr je ideální pro použití v domácnostech i průmyslu.

Technické informace AP-EASY HT:

MODEL	DELKA	PŘÍPOJENÍ	DOPORUČENÝ PRŮTOK	MAXIMÁLNÍ PRŮTOK	ROZMĚRY
			m ³ /h Δp=0,2 bar	m ³ /h Δp=0,5 bar	axb (mm)
AP EASY HT	9" 3/4	F 3/4"	4	4,8	127 x 382
AP EASY HT	9" 3/4	F 1"	5	6	127 x 398
AP EASY HT	9" 3/4	F 1 1/4"	5,2	6,3	134 x 389
AP EASY HT	9" 3/4	F 1" 1/2	5,4	6,5	140 x 403
AP EASY HT	9" 3/4	F 2"	5,8	6,9	140 x 414

Technické charakteristiky:

Technické charakteristiky:	AP-EASY	AP-EASY HT
Hlavice filtru:	PP s mosazné přípojky	MOSAZ
Příruba:		
Nádoba :	Průhledná SAN	Průhledná TROHAMID
O-kroužky:	NBR	NBR
Filtrační vložka:	RLA	AC-HT
Mikron rating:	80	80
Tlaky:		
Max. pracovní tlak:	8 bar	10 bar
Min. pracovní tlak:	1,5 bar	1,5 bar
Max. výbušný tlak:	32 bar	40 bar
Teplota:		
Max. pracovní teplota:	40°C	80°C
Min. pracovní teplota:	5°C	5°C
Zkouška životnosti:	200.000 cyklů od 0 do 10 bar	

Náhradní filtrační vložky pro Waterfilter AP-EASY:

Pro filtr AP-EASY s rozměry připojení do 1" včetně, se používají filtrační vložky: AQUA RLA 9"3/4".
Objednávací kód je: 2301.

Pro filtr AP-EASY s rozměry připojení od do 1 1/4" do 1 1/2" včetně, se používají filtrační vložky:
AQUA RLA 9"3/4". Objednávací kód je: 2302.

Náhradní filtrační vložky pro Waterfilter AP-EASY HT:

Pro filtr AP-EASY HT s rozměry připojení do 1" včetně, se používají celonerezové filtrační vložky:
Waterfilter AC-HT 9"3/4". Objednávací kód je: 2303.

Pro filtr AP-EASY HT s rozměry připojení od do 1 1/4" do 1 1/2" včetně, se používají celonerezové
filtrační vložky: Waterfilter AC-HT 9"3/4". Objednávací kód je: 2304.

POZOR!

Filtr nesmí být v kontaktu s ledem, přímým slunečním světlem, s věcmi které mají teplotu větší než 40°C. Plastové součásti filtru nesmí být v kontaktu s benzínem a jinými hořlavinami, kyselinami, mazivy a také základními čistícími prostředky.

Maximální povolený podtlak na filtr je 1,5 bar. Tlak ve vodovodním potrubí nesmí nikdy překročit povolený tlak (viz tabulka technické informace). Pokud tlak ve Vašem potrubí není konstantní, tak je vždy lepší si nechat instalovat před filtrem omezovač tlaku. Doporučujeme kontrolovat filtr alespoň 2krát za rok kvalifikovanou osobou.

Záruka:

Záruka na filtr AP-EASY a AP-EASY HT je 2 roky od data prodeje. Záruka je platná při splnění všech podmínek provozu a instalaci dle výrobce WATERFILTER s.r.o..

Záruční list:

Model: _____

Zákazník: _____

Prodejce: _____

Datum prodeje: _____

Všechna práva vyhrazená pro: WATERFILTER s.r.o. 2017.

Reprodukce tohoto manuálu anebo jeho části bez písemného souhlasu WATERFILTER s.r.o. je přísně zakázána. Tento manuál je majetkem WATERFILTER s.r.o. a je chráněn zákonem o autorských právech.